

DAFTAR PUSTAKA

- Abul-Haggag, O. Y., & Barakat, W. (2013). Application of fuzzy logic for risk assessment using risk matrix. *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering*, 3(1), 49–54.
- Adi, H. P. (2011). Kondisi dan konsep penanggulangan bencana kekeringan di Jawa Tengah. *Seminar Nasional Mitigasi Dan Ketahanan Bencana*, 26, 1–10.
- Al Mughozali, S., Firdianto, P. U., & Irawan, A. M. (2017). Analisis Hujan Lebat dan Angin Kencang di Wilayah Banjarnegara Study Kasus Rabu 8 November 2017. *Unnes Physics Journal*, 6(1), 65–69.
- Amri, Mohd. R. (2016). *RBI: risiko bencana Indonesia*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Anna, A. N., & Cholil, M. (2011). *Analisis Fluktuasi Hujan dan Morfologi Sungai Terhadap Konsentrasi Banjir Daerah Surakarta*.
- Bakornas, P. B. (2007). Panduan Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasinya di Indonesia. *Jakarta: Badan Koordinasi Nasional Penanganan Bencana*.
- Badan Penanggulangan Bencana Kota Semarang. (2019). *Rencana Penanggulangan Bencana Tahun 2019–2023*. Kota Semarang: BPBD Jawa Tengah.
- BNPB. (2021a). *Indeks Risiko Bencana Indonesia (IRBI) Tahun 2020*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana Jakarta Timur, Indonesia.
- BNPB. (2021b). *Indeks Risiko Bencana Indonesia (IRBI) Tahun 2020*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana Jakarta Timur, Indonesia.
- BPBD Sukoharjo. (2020). *Rekapitulasi Bencana Alam Kabupaten Sukoharjo Tahun 2020*.
- BPBD Sukoharjo. (2021). *Rekapitulasi Bencana Alam Kabupaten Sukoharjo Tahun 2021*.
- BPBD Sukoharjo. (2022). *Rekapitulasi Bencana Alam Kabupaten Sukoharjo Tahun 2022*.
- BPBD Sukoharjo. (2023a). *Rekapitulasi Bencana Alam Kabupaten Sukoharjo Tahun 2023*.
- BPBD Sukoharjo. (2023b, January 22). *Kejadian Angin Kencang di Kecamatan Mojolaban, Polokarto, dan Baki*. BPBD Sukoharjo. http://bpbd.sukoharjokab.go.id/informasi_kebencanaan/detail/2023-01-21/202
- BPBD Sukoharjo. (2023c, February 17). *Kejadian Banjir Pada 16 Februari 2023 di Kabupaten Sukoharjo*. BPBD Sukoharjo.

http://bpbd.sukoharjokab.go.id/informasi_kebencanaan/detail/2023-02-16/204

- BPBD Sukoharjo. (2023d, February 26). *Kejadian Banjir dan Angin Kencang di Kecamatan Baki, Grogol, dan Bendosari*. BPBD Sukoharjo. http://bpbd.sukoharjokab.go.id/informasi_kebencanaan/detail/2023-02-25/206
- Coppola, D. P. (2015). Hazards. In *Introduction to International Disaster Management*. Elsevier.
- Fitri, S. N., Pradana, E. W., Rifai, M., & Septiariva, I. Y. (2021). Peningkatan pengetahuan masyarakat tetang mitigasi bencana gempa bumi di Desa Tohudan, Karanganyar. *Matriks Teknik Sipil*, 10(2), 84–89.
- Undang-undang (UU) Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana, Pub. L. No. 24 (2007).
- Isnaini, R. (2019). Analisis bencana tanah longsor di wilayah Jawa Tengah. *Islamic Management and Empowerment Journal*, 1(2), 144–145.
- Jianxing, Y., Haicheng, C., Shibo, W., & Haizhao, F. (2021). A novel risk matrix approach based on cloud model for risk assessment under uncertainty. *IEEE Access*, 9, 27884–27896.
- Juliana, I. C., Ilmiaty, R. S., Yuono, A. L., Muharomah, R., & Gunawan, T. A. (2019). Penyuluhan Dan Pendampingan Manajemen Kesiapsiagaan Bencana Banjir Pada Warga Masyarakat Kelurahan Gandus Kota Palembang. *Prosiding Applicable Innovation of Engineering and Science Research*, 2019, 935–943.
- Madjid, N. C. (2018). Analisis metode penghitungan dan alokasi anggaran bencana alam. *Simposium Nasional Keuangan Negara*, 1(1), 1046–1065.
- Mulyani, D. (2014). Kesiapsiagaan Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir di Desa Ngombakan Kecamatan Polokarto Kabupaten Sukoharjo. *Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Network, A. D. R. R. (2009). *Terminologi pengurangan risiko bencana*. Malaysia.
- Oktari, R. S. (2019). Peningkatan kapasitas desa tangguh bencana. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (Indonesian Journal of Community Engagement)*, 4(2), 189–197.
- Pahleviannur, M. R. (2019). Edukasi sadar bencana melalui sosialisasi kebencanaan sebagai upaya peningkatan pengetahuan siswa terhadap mitigasi bencana. *Jurnal Pendidikan Ilmu Sosial*, 29(1), 49–55.
- Paidi, P. (2012). Pengelolaan Manajemen Risiko Bencana Alam Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Widya*, 218658.
- Rancangan Penanggulangan Bencana Kabupaten Sukoharjo Tahun 2022-2027, PERBUP TAHUN 2022 (2022).

- Prabowo, K. (2016). Analisis Risiko Bencana Kekeringan di Kabupaten Klaten . *Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta.*
- Pramitha, A. A. S., Utomo, R. P., & Miladan, N. (2020). Efektivitas infrastruktur perkotaan dalam penanganan risiko banjir di Kota Surakarta. *Region: Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Perencanaan Partisipatif*, 15 (1), 1.
- Rahmat, H. K., & Alawiyah, D. (2020). Konseling Traumatik: Sebuah Strategi Guna Mereduksi Dampak Psikologis Korban Bencana Alam. *Jurnal Mimbar: Media Intelektual Muslim Dan Bimbingan Rohani*, 6(1), 34–44.
- Ramadan, R. M., & Basuki, M. (2023). Penilaian Risiko Operasional Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pada PT. Dewa Ruci Agung Menggunakan Metode FMEA dan Matrik Risiko. *Prosiding SENASTITAN: Seminar Nasional Teknologi Industri Berkelanjutan*, 3.
- Ramadhani, N. I., & Idajati, H. (2017). Identifikasi tingkat bahaya bencana longsor, studi kasus: kawasan lereng gunung lawu, kabupaten karanganyar, jawa tengah. *Jurnal Teknik ITS*, 6(1), C87–C90.
- Rosyida, A., & Nurmasari, R. (2019). Analisis Perbandingan Dampak Kejadian Bencana Hidrometeorologi dan Geologi di Indonesia Dilihat Dari Jumlah Korban (Studi: Data Kejadian Bencana Indonesia 2018). *Jurnal Dialog Dan Penanggulangan Bencana*, 10(1), 12–21.
- Safaie, S., Stepanyan, M., Houdijk, R., & Onur, T. (2017). *National Disaster Risk Assessment Words into Action Guidelines Governance System, Methodologies, and Use of Results* (1st ed., Vol. 1). UNISDR.
- Saharjo, B. H., & Nurjanah, Y. E. (2021). Peran masyarakat dalam pengendalian kebakaran hutan di Bkph Slarang Kph Pernalang. *Journal of Tropical Silviculture*, 12(2), 78–85.
- Sari, A. A., Sabilla, A. A., & Hertati, D. (2020). Peran Badan Penanggulangan Bencana Daerah Dalam Manajemen Bencana Banjir Di Kabupaten Gresik. *Syntax*, 2(5), 21–35.
- Sarwiji. (2017). *Pengelolaan Data Aduan Masyarakat Terdampak Bencana Berbasis Web dalam Rangka untuk Mempermudah Verifikasi dalam Pemberian Bantuan, Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pasca Bencana di Kabupaten Sukoharjo.*
- Setiawan, M. A. (2016). *Pengenalan Manajemen Kebencanaan Dan Penaksiran Bahaya Kerawanan.* Kanal Kebencanaan Geografi UGM. <https://disaster.geo.ugm.ac.id/index.php/berita/istilah-manajemen-bencana#>
- Sumarno, N. (2023, April 30). *Antisipasi Bencana Alam, BPBD Sukoharjo Dorong Pembentukan Desa Tangguh Bencana-Destana.* Detik.Com. <https://sukoharjonews.com/antisipasi-bencana-alam-bpbd-sukoharjo-dorong-pembentukan-desa-tangguh-bencana-destana/>

- Waisnawa, P. G. B., Sari, N. M., & Irawan, A. B. (2023). Analisis Bahaya Kebakaran Hutan dan Lahan di Jalur Pendakian Gunung Merbabu, Gunung Sindoro dan Gunung Sumbing, Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumihan*, 5(2), 75–83.
- Wang, T., Li, Z., Ge, W., Zhang, H., Zhang, Y., Sun, H., & Jiao, Y. (2023). Risk consequence assessment of dam breach in cascade reservoirs considering risk transmission and superposition. *Energy*, 265, 126315. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.energy.2022.126315>
- Yosaka, A. R., & Basuki, M. (2022). Analisa Risiko Pembangunan Barge Mounted Power Plant (BMPP) 60 MW di PT. PAL Indonesia (Persero) Menggunakan Metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) dan Matrik Risiko. *Jurnal Sumberdaya Bumi Berkelanjutan (SEMATAN)*, 1(1), 476–492.